brother

Español

Impreso en China
LW5513001

www.brother.com

PT-1230PC

Guía del usuario

TZe TAPE

P-touch Guía del usuario

INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir la rotuladora PT-1230PC. Su nueva rotuladora P-touch utiliza el software P-touch Editor Lite, que ya se encuentra instalado en ella. No es necesario instalar ningún software ni controlador en el PC para fabricar etiquetas creativas. Este manual contiene información importante relativa a las precauciones, así como sencillas instrucciones de funcionamiento de la rotuladora P-touch. Asegúrese de leer las instrucciones antes de usar el producto y utilice éste del modo que se indica en dichas instrucciones. Guarde este manual en un lugar accesible para futuras consultas. Si aparecen nuevas versiones del software de PT-1230PC, este manual podría no reflejar las características actualizadas. Por lo tanto, es posible que observe diferencias entre el software y el contenido de esta guía.

Declaración de conformidad (Solamente Europa/Turquía)

Nosotros, BROTHER INDUSTRIES, LTD.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, 467-8561, Japón,
declaramos que este producto cumple con los requisitos principales y otras disposiciones relevantes de las Directivas 2004/108/CE y 2005/32/CE.
El adaptador AD-24ES cumple con los requisitos principales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2006/95/CE.
La Declaración de conformidad se encuentra en nuestro sitio web. Vaya a http://solutions.brother.com -> seleccione la región (por ej., Europe) -> seleccione el país -> seleccione el modelo -> seleccione "Manuales" -> seleccione Declaración de conformidad (*Seleccione el idioma cuando así se solicite).

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice siempre el voltaje especificado y el adaptador de CA recomendado (AD-24ES) con esta maquina para evitar daños o averias.
- Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación eléctrica y no utilice la P-touch durante una tormenta eléctrica. Puede existir un riesgo remoto de descarga eléctrica por rayos.
- No utilice el adaptador de CA en lugares donde haya mucha humedad cómo el baño.
- No sobrecargue el cable de alimentación eléctrica.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación ni enchufe, ni los dañe. No tuerza ni tire con fuerza del cable de alimentación. Cuando desconecte el cable de alimentación del tomacorriente, sujete siempre el enchufe.
- Para evitar incendios o descargas eléctricas. Asegúrese de que el enchufe está completamente insertado en el tomacorriente. No utilice un tomacorriente flojo.
- No permita que se moje la máquina, el adaptador de CA o el enchufe; por ejemplo, evite manipularlos con las manos mojadas o verter bebidas sobre ellos.
- No desarme ni modifique la rotuladora P-touch, el adaptador de CA ni las baterías.
- No use objetos metalicos, como pinzas o boligrafos metalicos, al cambiar las baterias.
- No tire la batería al fuego ni la caliente.
- Desconecte el adaptador de CA, retire las baterías y detenga la operación inmediatamente si detecta algún olor extraño, calor, decoloración, deformación o algo inusual durante el funcionamiento o almacenamiento.

⚠ PRECAUCIÓN

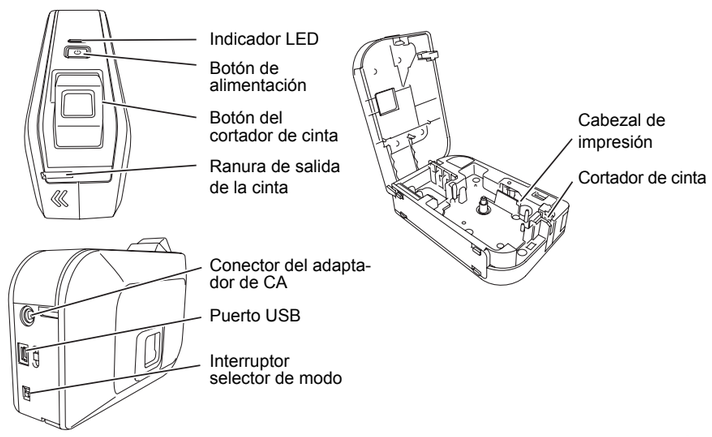
- Para evitar lesiones, no toque la hoja de la unidad de cuchilla ni ninguna pieza metálica cerca del cabezal de impresión.
- No ejerza presión excesiva en la palanca del cortador.
- Quite las baterías y desconecte el adaptador de CA si no piensa utilizar la rotuladora P-touch durante un largo periodo de tiempo.
- No mezcle baterías antiguas y nuevas ni baterías alcalinas y de otro tipo. No coloque los polos negativo y positivo en las posiciones equivocadas. De lo contrario, las baterías podrían tener fugas o dañarse.
- Para evitar daños o roturas, no deje caer ni golpee la rotuladora P-touch ni el adaptador de CA.
- Utilice exclusivamente el cable USB incluido con la rotuladora P-touch.

Precauciones generales

- En función de la ubicación, material y condiciones ambientales, la etiqueta podría despegarse o no poder eliminarse, y el color de la etiqueta podría cambiar o transferirse a otros objetos. Antes de aplicar etiquetas, compruebe las condiciones ambientales y el material de la superficie.
- No utilice la rotuladora P-touch de ninguna forma ni para ningún fin que no se describa en esta guía. Si lo hace podrían producirse accidentes o dañar el equipo.
- Utilice solamente cintas TZ de Brother con esta máquina. No utilice cintas que no tengan la marca TZe.
- No limpie la máquina con alcohol o cualquier otro solvente orgánico. Utilice solamente un paño suave y seco.
- No toque nunca el cabezal de impresión con los dedos porque podría quemarse. Para limpiar el cabezal de impresión, utilice una toallita suave (p. ej. un bastoncillo de algodón).
- No coloque ningún objeto extraño en la ranura de salida de cinta ni en el conector del adaptador de CA, etc.
- No coloque la rotuladora P-touch/batería de forma que quede expuesta a la luz solar directa o a la lluvia, cerca de calentadores u otros focos de calor, ni en ningún lugar donde quede expuesta a temperaturas extremadamente altas o bajas (p. ej. el salpicadero o la parte trasera del coche), a una humedad elevada, o en lugares con mucho polvo.
- No intente imprimir etiquetas si la rotuladora P-touch contiene un casete de cinta vacío. Podría dañar el cabezal de impresión.
- No tire de la cinta que sale de la rotuladora P-touch, ya que el casete de cinta o la rotuladora P-touch podría dañarse.

Preparación

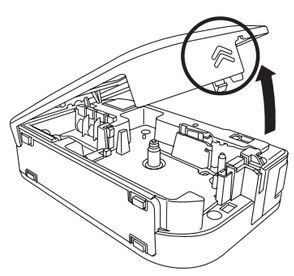
1 Revise los nombres de las partes de la rotuladora P-touch.



La rotuladora PT-1230PC tiene 2 ajustes de selector de modo: “EL” y “E”. El interruptor selector de modo viene preconfigurado de fábrica en el modo EL, para utilizarlo con P-touch Editor Lite. Si desea ajustarlo en el modo E, deberá descargar P-touch Editor 5.0 y los controladores necesarios. Para ver detalles sobre cómo descargar P-touch Editor 5.0, consulte “Inicio de P-touch Editor 5.0” más adelante.

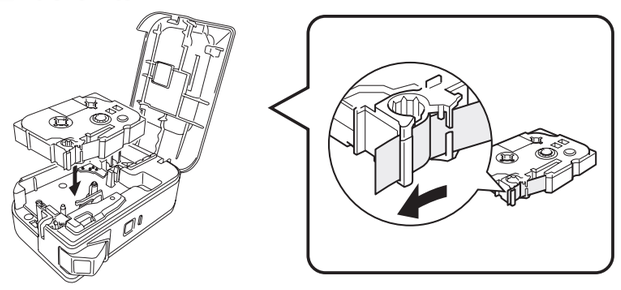
2 Instale un casete de cinta TZ.

1 Abra la cubierta de casete.



Compruebe que la rotuladora P-touch está apagada. Abra la cubierta de casete del modo indicado por la flecha de la ilustración anterior al tiempo que presiona la parte "<<".

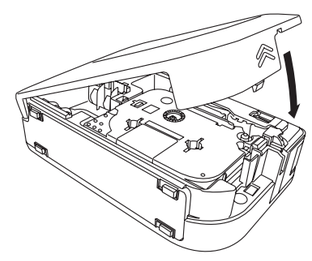
2 Inserte un casete de cinta.



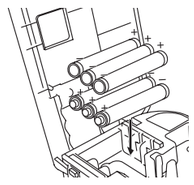
Inserte un casete de cinta TZ tal y como se indica en la ilustración anterior.

- Asegúrese de que el extremo de la cinta pase por debajo de las guías de la cinta.
- Si la cinta está suelta, apriétela moviendo con el dedo la rueda dentada del casete en la dirección que marca la flecha.
- Utilice únicamente cintas Brother TZ con la rotuladora P-touch.
- Para utilizar la cinta por primera vez, instale la cinta, encienda la rotuladora P-touch, pulse el botón de alimentación y manténgalo pulsado para alimentar la cinta. A continuación, empuje hacia dentro la palanca del cortador de cinta para cortar la cinta.

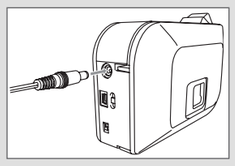
3 Cierre la cubierta de casete.



3 Conecte el suministro de corriente de la rotuladora P-touch.



Inserte seis pilas alcalinas nuevas tamaño AAA (LR03), asegurándose de colocar los polos en la posición correcta. Cambie siempre las seis pilas a la vez y utilice pilas nuevas.



Si utiliza el adaptador de CA (AD-24ES), inserte la clavija del cable del adaptador en el conector situado en el extremo inferior de la rotuladora P-touch. Enchúfelo en la toma de corriente estándar más cercana.

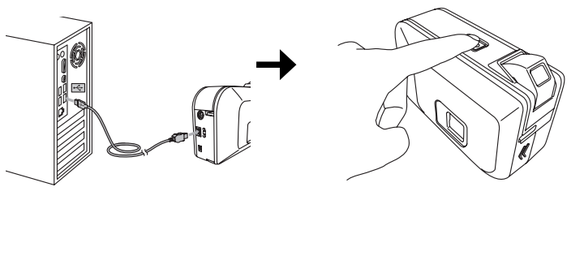
Función de apagado automático

Cuando la rotuladora P-touch funcione únicamente con la energía de las baterías, se apagará automáticamente si no se usa durante un periodo de 20 minutos. En función del sistema operativo que se ejecute en el PC, es posible que se visualice el mensaje “**Extracción no segura del dispositivo**”. Todos los datos visualizados se guardarán. Cuando vuelva a encender la rotuladora, haga clic en el icono Editor Lite para reanudar la creación de la etiqueta.

4 Conecte el cable USB e inicie P-touch Editor Lite.

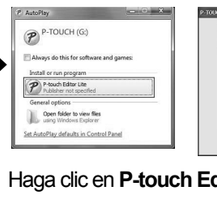
1 Conecte el cable USB.

2 Encienda la rotuladora P-touch. Se encenderá el indicador LED.



Las pantallas siguientes pueden variar dependiendo del sistema operativo de su PC.

3



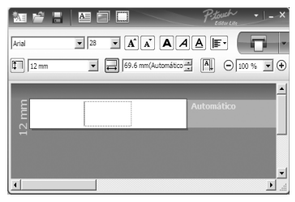
Haga clic en **P-touch Editor Lite**.

Haga clic en **Abrir la carpeta para ver los archivos**.

Haga doble clic en **PTLITE10**.

La primera vez que conecte la rotuladora P-touch al PC, P-touch Editor Lite tardará algo más de lo habitual en iniciarse. Si el software no se inicia automáticamente al conectar el dispositivo, es posible que pueda iniciarlo desde **Mi PC**. Para iniciar P-touch Editor Lite, haga doble clic en **PTLITE10.EXE**.

4 P-touch Editor Lite inmediatamente.



Para ver detalles sobre el uso de P-touch Editor Lite, consulte la otra cara de esta hoja.

No desconecte la alimentación ni extraiga la rotuladora mientras utiliza P-touch Editor Lite.

Sugerencia — Si utiliza Windows Vista®

Cuando conecte el dispositivo por primera vez, lleve a cabo la exploración y, a continuación, active la casilla de verificación **Realizar siempre esto para software y juegos** en el cuadro de diálogo que aparece al finalizar la exploración. P-touch Editor Lite se iniciará automáticamente la próxima vez que conecte la rotuladora P-touch.

*Microsoft Windows y Windows Vista son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.
*Los nombres de los demás programas de software o productos utilizados en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de las empresas respectivas que los desarrollaron.

Cómo desconectar la rotuladora P-touch

① Para salir de P-touch Editor Lite, haga clic en ⊠ en la parte superior derecha.

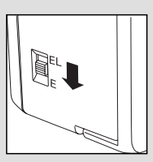
② Para desconectar la rotuladora, haga clic en el icono de la barra de tareas del PC (, o).

③ Haga clic en **Extracción segura de Dispositivo de almacenamiento USB**.

Extracción segura de Dispositivo de almacenamiento USB - Unidad(I:)

④ Cuando aparezca el mensaje **Retirar dispositivo en modo seguro**, apague la rotuladora P-touch y desconecte el cable USB.

Inicio de P-touch Editor 5.0



Antes de conectar el cable USB, mueva a la posición “E” el interruptor selector de modo situado en la parte trasera de la rotuladora P-touch.

Si desea utilizar el software más avanzado disponible para la rotuladora P-touch, puede descargar P-touch Editor 5.0 del sitio web de Brother. Este software avanzado le ofrece una mayor funcionalidad para la creación de etiquetas.
No conecte la rotuladora P-touch al PC antes de iniciar la instalación de P-touch Editor 5.0.

1 Descargue e instale el controlador de PT-1230PC y el programa P-touch Editor 5.0 desde el sitio web de Brother. Conecte la rotuladora P-touch al PC cuando se le pida que lo haga durante la instalación.

Para obtener más información sobre la instalación del software, visite http://solutions.brother.com/

2 Inicie P-touch Editor 5.0.

- Haga doble clic en el icono de acceso directo en el escritorio (P-touch Editor 5.0).
- Haga clic en P-touch Editor 5.0 en **Todos los programas** en el menú **Inicio**.

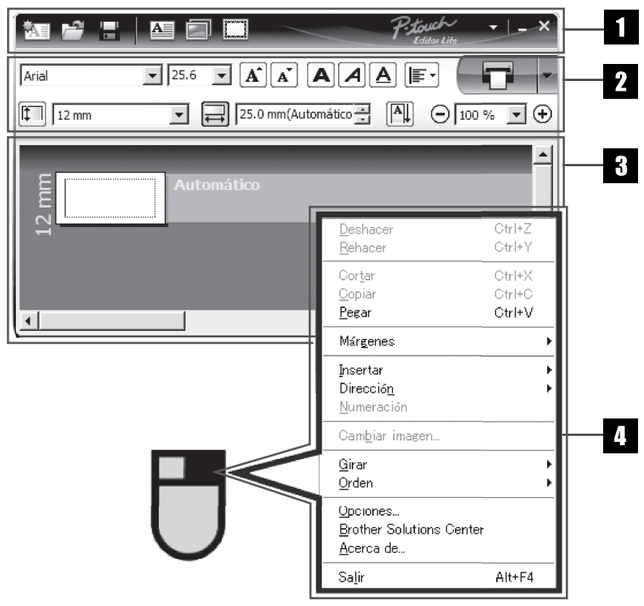
3 Utilice P-touch Editor 5.0.

Si tiene problemas para utilizar el software, consulte la información de ayuda disponible en P-touch Editor 5.0.

brother
www.brother.com

P-touch Guía del usuario

P-touch Editor Lite



1 Barra de herramientas de comandos

Icono	Función
	Muestra la pantalla para crear una nueva etiqueta.
	Abre un archivo guardado con P-touch Editor Lite.
	Guarda los datos en el PC, etc., pero no en la rotuladora.
	Inserta un nuevo cuadro de texto (útil para crear etiquetas que combinan texto de una y varias líneas)
	Inserta una imagen en la etiqueta. **Desde archivo:** Inserta una imagen almacenada en el PC. **Captura de pantalla:** Inserta el área seleccionada de la pantalla del PC como un gráfico. **Símbolo:** Inserta uno de los símbolos incorporados en el PC.
	Inserta un marco.
	Muestra el menú. El menú incluye toda la funcionalidad de P-touch Editor Lite.
	Minimiza P-touch Editor Lite.
	Sale de P-touch Editor Lite.

2 Barra de herramientas de propiedades

Icono	Función
Arial	Haga clic en para cambiar la fuente.
28	Haga clic en para especificar el tamaño de fuente. Para aumentar o disminuir el tamaño de fuente, haga clic en o .
	Especifica el tamaño de fuente: Negrita Cursiva Subrayado
	Especifica la alineación del texto en un cuadro de texto.
12 mm	Establece el ancho de la cinta. Haga clic en para detectar automáticamente el ancho de la cinta insertada.
25.0 mm(Automático	Establece la longitud de la etiqueta. Haga clic en para ajustar automáticamente la longitud de la etiqueta conforme al texto introducido.
	Establece/cancela la orientación vertical de la etiqueta.
100 %	Haga clic en para establecer el factor de zoom de la vista de etiqueta. También puede cambiar el factor de zoom haciendo clic en o .
	Haga clic en para imprimir en el modo normal o en para imprimir con opciones. **Impresión reflejada:** Imprime una imagen reflejada de la etiqueta. **Marca de corte:** Imprime marcas de corte para marcar fácilmente los puntos donde deben cortarse manualmente las etiquetas cuando se imprime una tira de etiquetas o cuando no se establece ningún margen de cinta. **Copias:** Imprime varias copias de una etiqueta.

3 Vista de etiqueta

Visualización	Función
	Esta vista de etiqueta se visualiza cuando se inicia el software. El ancho de la cinta actualmente establecido se visualiza a la izquierda de la imagen de etiqueta. Cuando se muestra “Auto” a la derecha, la longitud de la cinta se ajusta automáticamente según la longitud del texto.
	Puede arrastrar el borde de la etiqueta para cambiar manualmente la longitud y el ancho de la etiqueta. Mueva el puntero al borde del área de la etiqueta. Cuando aparezca la línea azul, arrastre hasta la longitud o el ancho que desee.
	Puede ajustar el tamaño de la ventana de P-touch Editor Lite. Mueva el puntero sobre un borde de la ventana de P-touch Editor Lite y arrastre para ajustar el tamaño cuando el puntero adopte la forma de una flecha.
	A veces se visualizan las guías cuando se mueven los objetos. Se muestran cuando el objeto queda alineado en el borde izquierdo, derecho, superior o inferior del área imprimible, o en el centro. En la ilustración de la izquierda, las guías indican que el objeto está centrado en el borde superior de la cinta.

Visualización	Función
	Los cuadros de texto, imágenes y marcos insertados se consideran objetos. Los objetos aparecen rodeados de selectores (indicados mediante ocho puntos azules). Estos selectores aparecerán al insertar cuadros de texto, imágenes y marcos.
	Indica que un objeto está seleccionado.
	El puntero se convierte en una flecha cuando se mueve sobre un selector. Puede cambiar el tamaño del objeto arrastrándolo.
	Puede mover objetos arrastrándolos cuando el puntero adopta la forma de una cruz. En objetos de texto, el puntero sólo se convierte en cruz sobre el borde del objeto.

4 Otras funciones (disponibles en el menú que aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón)

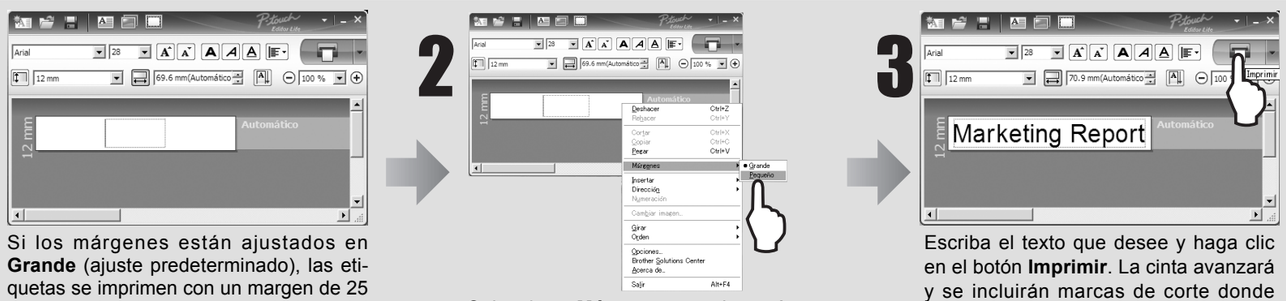
Menú	Procedimiento
Deshacer Rehacer	Haga clic en **Deshacer** para deshacer la última operación. Haga clic en **Rehacer** para rehacer una operación deshecha.
Cortar Copiar Pegar	Seleccione el área de texto (u objeto) que desee cortar o copiar y haga clic en **Cortar** o **Copiar**. Haga clic en el área de destino y seleccione **Pegar**.
Márgenes	Establezca la longitud del espacio en blanco a ambos lados de la etiqueta (**Grande** o **Pequeño**).
Insertar	Haga clic en **Insertar**. Seleccione **Cuadro de texto** para insertar texto en la etiqueta. Seleccione **Desde archivo** para insertar una imagen almacenada en el PC. Seleccione **Captura de pantalla** para insertar el área seleccionada de la pantalla del PC. Seleccione **Símbolo** para insertar uno de los símbolos incorporados en el PC. Seleccione **Marco** para insertar uno de los marcos incorporados en P-touch Editor Lite.
Dirección	Seleccione el texto del objeto y haga clic en **Texto horizontal** o **Texto vertical** para cambiar la orientación de la etiqueta.
Numeración	Seleccione un número o carácter del texto y haga clic en **Numeración** para avanzar de forma consecutiva el número en cada etiqueta. Haga clic en a la derecha del botón **Imprimir** y haga clic en **Opciones de impresión**. Active la casilla de verificación **Numeración** e introduzca el número de etiquetas que desea imprimir en el campo **Recuento**. Haga clic en el botón **Imprimir**.
Cambiar imagen	Seleccione la imagen y haga clic en **Cambiar imagen** para sustituir la imagen actual por una imagen distinta.
Girar	Gire los objetos a **0°, 90°, 180°** o **270°**.
Orden	Seleccione uno de los objetos y haga clic en **Orden** y, a continuación, seleccione **Traer al frente**, **Enviar al fondo**, **Traer hacia adelante** o **Enviar hacia atrás** para establecer el orden de cada objeto en la capa.
Opciones	Haga clic en **Opciones**. Seleccione **mm (mm)** o **Pulgadas (pulg)** para establecer el ajuste de la unidad de medida. Seleccione el idioma de P-touch Editor Lite. Reinicie la aplicación para aplicar el nuevo “**Idioma**” seleccionado. Seleccione **Visualizar nuevo valor después de imprimir** o **Restaurar valores originales después de imprimir** para establecer la opción de numeración.
Brother Solutions Center Acerca de Salir	Haga clic en **Brother Solutions Center** para ir al sitio web y obtener asistencia e información, o para descargar P-touch Editor 5.0. Haga clic en **Acerca de** para comprobar la versión de P-touch Editor Lite. Haga clic en **Salir** para salir de P-touch Editor Lite.

Creación de etiquetas

Ajuste de los márgenes izquierdo y derecho de la etiqueta

Cómo reducir el tamaño del margen.

Ajuste de los márgenes
Grande ABCD
Pequeño : ABCD



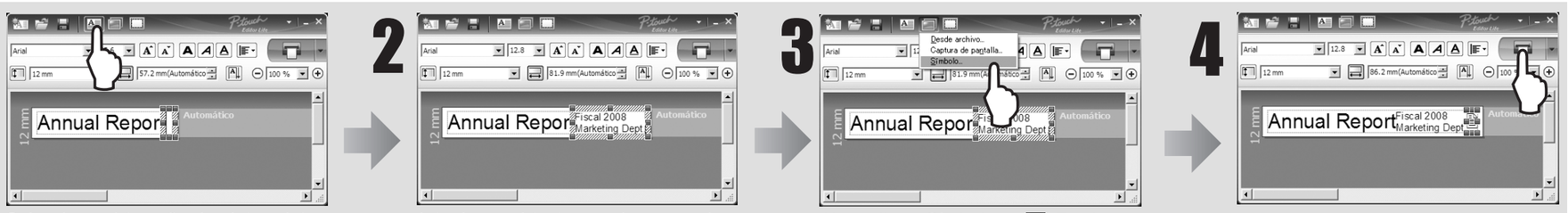
Si los márgenes están ajustados en **Grande** (ajuste predeterminado), las etiquetas se imprimen con un margen de 25 mm aproximadamente en cada lado del texto impreso. Para reducir este margen, cambie el ajuste a **Pequeño**.

Seleccione **Márgenes** en el menú que aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón. Cambie el ajuste a **Pequeño**.

Escriba el texto que desee y haga clic en el botón **Imprimir**. La cinta avanzará y se incluirán marcas de corte donde el margen debe cortarse manualmente conforme a los márgenes pequeños.

Creación de una etiqueta que combina 1 línea y 2 líneas, y que contiene un símbolo

Annual Report Fiscal 2008 Marketing Dept.



Seleccione el tamaño de cinta e introduzca el texto que desee.
Inserte unos cuantos espacios y haga clic en el botón .

Introduzca el texto que desee y pulse la tecla ENTER. Introduzca el texto que desee en la segunda fila.

Haga clic en **Símbolo** en . En el cuadro de diálogo que aparece, seleccione el símbolo que desea insertar.

Haga clic en el botón **Imprimir**.

Solución de problemas

Si todavía necesita ayuda después de leer esta Guía del usuario, visite http://solutions.brother.com/

Problema	Solución
Después de salir de P-touch Editor Lite, ¿cómo puedo reiniciar el programa mientras la máquina sigue encendida?	Existen tres maneras posibles de reiniciar. Elija cualquiera de las siguientes: • Apague la rotuladora P-touch y enciéndala de nuevo. • Desconecte el cable USB y conéctelo de nuevo con la rotuladora encendida. • Inicie P-touch Editor Lite desde **Mi PC**.
El indicador LED parpadea.	Esto es un mensaje de error. Pulse el botón de alimentación para borrar el mensaje de error. Si el indicador LED continúa parpadeando después de realizar el procedimiento anterior, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Brother para solicitar asistencia.
No puedo encender la rotuladora P-touch.	Compruebe si las baterías están instaladas correctamente o si el adaptador de energía recomendado está bien conectado.
No puedo salir de P-touch Editor Lite.	Compruebe si aparece un mensaje de error e intente solucionarlo. Tenga en cuenta que no es posible salir de P-touch Editor Lite mientras se imprimen etiquetas.
Aparece una línea horizontal en blanco en la etiqueta impresa.	Las rayas o caracteres de escasa calidad en las etiquetas impresas suelen indicar que el cabezal de impresión está sucio. Limpie el cabezal de impresión con un bastoncillo de algodón o con un casete de limpieza de cabezales de impresión (TZ-CL3). * No toque el cabezal de impresión directamente con los dedos.
Cuesta cortar la etiqueta.	Limpie la cuchilla del cortador con un bastoncillo de algodón humedecido en alcohol. * No toque la cuchilla del cortador directamente con los dedos.

Especificaciones

Elemento	Especificación
Dimensiones	53 mm (An) × 158 mm (Pr) × 112 mm (Al)
Peso	400 g (sin baterías ni casete de cinta)
Alimentación	Seis pilas alcalinas AAA (LR03) o adaptador de CA (AD-24ES)
Puerto USB	USB tipo mini B

Requisitos del sistema para PC

Elemento	Especificación
Sistema operativo	Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7
Memoria del sistema	Windows® XP: más de 128 MB Windows Vista®: más de 512 MB Windows® 7: más de 1GB (32 bits) o 2 GB (64 bits)
Interfaz	Puerto USB (protocolo USB. 1.1 ó 2.0)
Tarjeta gráfica	SVGA

Accesorios (Las piezas suministradas pueden ser diferentes en la distribución.)

Accesorios	Nº cat.
Casetes de cinta	Cinta Brother TZ (ancho) : 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm
Adaptador de CA	AD-24ES
Cortador	TC-5 (repuesto)

Si la cuchilla del cortador se desafila tras un uso repetido, haciendo que la cuchilla no corte la cinta limpiamente, reemplácela por una nueva unidad de cuchilla (nº de pieza de almacén TC-5) que puede obtenerse en un distribuidor Brother autorizado.

⚠ ATENCIÓN

No toque la cuchilla del cortador directamente con los dedos.

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (For USA Only)

Responsible Party: Brother International Corporation 100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater, NJ 08807-0911 USA
TEL: (908) 704-1700
declares that the product: Product Name: P-touch Labeller PT-1230PC
Model Number: PT-1230PC
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
-Reorient or relocate the receiving antenna.
-Increase the separation between the equipment and receiver.
-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
-Changes or modifi cations not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user’s authority to operate the equipment.
-The enclosed interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.